

Medidas de tratamento e controlo de Odores

A suinicultura é uma atividade onde, naturalmente, existem odores resultantes do metabolismo dos suínos, nomeadamente, nos pavilhões produtivos, na fossa de receção e derivado ao armazenamento temporário dos chorume antes do transporte à Agraçor.

Todavia, a Provipor - Suinicultura exhibe boas práticas que lhe permitem reduzir estas emissões, incluindo um conjunto de rotinas de operação e manutenção, com objectivo da manutenção do bom funcionamento industrial.

Aspetos como a remoção imediata do estrume (chorume) das fossas para tratamento na Agraçor, a utilização de superfícies lisas e fáceis de limpar nos pavilhões e ainda boa ventilação nos pavilhões são técnicas que reduzem os odores provocados pelos suínos. Após a integração do sistema de tratamento e valorização dos efluentes com produção do biogás e ETAR, denotou-se uma redução significativa dos odores.

Com o objetivo da redução e controlo da emissão de odores, e de acordo com o estabelecido como MTD's para o sector, a Provipor - Suinicultura possui um plano de alimentação dos animais, em que é assegurada a seleção de rações com baixos teores proteicos e de fósforo, além de incorporação de enzimas (Fitases) que favorecem a absorção do fosforo pelos animais, permitindo uma redução da emissão de gases.